

Cours 101

Formation FileMaker™ v8.5 & 9.0

Découverte, initiation

Initiation à la programmation de FileMaker pro™.

Ces sessions s'adressent à tous ceux qui n'ont jamais programmé sur une base de données, que se soit sous FileMaker™ ou même Acces™.

Session 101-1

- Définition d'une base de données;
- Utilisation des bases de données, quelques exemples;
- Comment démarrer la création d'une base de données, les bonnes habitudes, les bons outils;
- La structure d'une base de données la notion de tables;
- Les rubriques, les différents types et leurs fonctions;
- Les modèles, formulaires, liste et rapports;
- Options spécifiques aux version 8.5 et 9;
- Formatage conditionnels des rubriques. (9)

1ère session : Exercice de création d'une base simple avec une seule table.

Session 101-2

- Ajout d'une table complémentaire;
- Création d'un lien, compréhension des possibilités des liens;
- Occurrences, qu'est-ce que c'est ?
- Création de liens multiples (filtres).

2ième session : Exercice avec deux tables et liaison des 2 tables.

Chaque session dure 3 heures

Cette formation nécessite au total 6 heures

Tarifs pour l'ensemble des cours

Les sessions de cours durent 3 heures matin ou après-midi

Individuel : 300\$ +tx par session

2-4 personnes : 500 +tx par session

5-8 personnes : 800\$ +tx par session

Les formations se font en français sur PC ou Mac en individuel, sur PC en groupe dans notre salle.

Les formations individuelles peuvent se faire en nos bureaux ou à domicile.

Les formations en groupe peuvent se faire en entreprise si la configuration le permet.

Cours 102

Base de données élaborée

Ces sessions sont faites pour les personnes qui ont une connaissance de FileMaker même les versions antérieures à la 7.

Donc, à part réviser les différences de structures entre les versions antérieures à la 7 et les dernières versions 8.5 et 9. Nous abordons la programmation basée sur des scripts de plus en plus sophistiqués.

Session 102-1

- Révisions des connaissances;
- Montage d'une structure complexe;
- Notion du découpage de la structure en modules de processus;
- Utilisation du graph pour monter rapidement la structure;
- Préparation des interfaces de base (formulaire, liste);
- Navigation, exemples de type de navigation et procédures de scripts;
- Utilisation des onglets;
- Utilisation du Web viewer.

1ère session : Exercices.

Session 102-2

- Scripts complexes, boucles et boucles imbriquées;
- Utilisation des variables et des globales;
- Création d'un modèle unique lié par globale;
- Création de liens multiples (filtres)

2ième session : Exercices.

Chaque session dure 3 heures

Cette formation nécessite au total 6 heures

Cours 103

Base de données complexe

Ce programme sert à aborder la relation de FileMaker et le Web. Comprendre l'utilisation d'un serveur, la sécurité...

De manière plus précises seront abordés la publication instantanée, la publication en php et l'interrelation avec SQL pour des solution Web dynamiques et performantes .

Session 103-1

- Révisions des connaissances;
- Montage d'une structure complexe;
- Notion du découpage de la structure en modules de processus;
- Utilisation du graph pour monter rapidement la structure;
- Préparation des interfaces de base (formulaire, liste);
- Navigation, exemples de type de navigation et procédures de scripts;
- Utilisation des onglets;
- Utilisation du Web viewer;

1ère session : Exercices.

Session 103-2

- Scripts complexes, boucles et boucles imbriquées;
- Utilisation des variables et des globales;
- Création d'un modèle unique lié par globale;
- Création de liens multiples (filtres)

2ère session : Exercices.

Session 103-3

- Scripts complexes, boucles et boucles imbriquées;
- Utilisation des variables et des globales;
- Création d'un modèle unique lié par globale;
- Création de liens multiples (filtres)

3ère session : Exercices.

Session 103-4

- Scripts complexes, boucles et boucles imbriquées;
- Utilisation des variables et des globales;
- Création d'un modèle unique lié par globale;
- Création de liens multiples (filtres)

4ère session : Exercices.

Chaque session dure 3 heures

Cette formation nécessite au total 12 heures

Cours 104

Design et interfaces

Ces sessions sont faites pour les experts qui ont de bonnes notions graphiques.

Une solution doit, si on veut qu'elle soit utilisée à son meilleur avoir une interface conviviale, et ergonomique.

Session 104-1

- Révisions des connaissances;
- Notions d'ergonomie;
- Notion de l'usage des couleurs;
- Bien choisir les polices de caractères;
- Préparation des interfaces de base (formulaire, liste);
- Navigation, exemples de type de navigation et procédures de scripts;
- Utilisation des onglets;
- Utilisation des onglets personnalisés
- Utilisation du Web viewer;

1ère session : Exercices.

Session 104-2

- Notion d'interface multilingue;
- Méthodes de gestion du dictionnaire;
- Comment rendre un contenus multiligue;
- Création de liens multiples (filtres)

2ième session : Exercices.

Session 104-3

- Sécurité;
- Méthodes de gestion de la sécurité;
- La sécurité sur le Web;
- Gestion de l'identité des utilisateurs.

3ième session : Exercices.

Session 104-4

- Utilisation d'outils de créations graphiques;
- Produire des icônes utilisables;
- Problèmes avec la publication instantanée;
- Résolutions de problèmes en publication instantanée

2ième session : Exercices.

Chaque session dure 3 heures

Cette formation nécessite au total 12 heures

© Robert Sarly 2008